

VTI Aalst maakt rijstpelmachine voor Burundese boeren

nieuws

Het Vrij Technisch Instituut van Aalst heeft zich geëngageerd om Burundese landbouwers te helpen. Als afstudeerproject gaan leerlingen van het zesde jaar mechanica en elektriciteit een rijstpelmachine bouwen. "Heel wat Burundese landbouwers zijn afhankelijk van de rijstteelt en een rijstpelmachine zou voor hen een enorm grote hulp zijn", weet Chris Michiels van de Christelijke Mutualiteit, die de contacten met Burundi coördineert.

🕒 15 DECEMBER 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:06

Het Vrij Technisch Instituut (VTI) van Aalst heeft zich geëngageerd om Burundese landbouwers te helpen. Als afstudeerproject gaan leerlingen van het zesde jaar mechanica en elektriciteit een rijstpelmachine bouwen. "Heel wat Burundese landbouwers zijn afhankelijk van de rijstteelt en een rijstpelmachine zou voor hen een enorm grote hulp zijn", weet Chris Michiels van de Christelijke Mutualiteit (CM), die de contacten met Burundi coördineert.

Sinds 1997 is de CM actief in Burundi. "In tien jaar tijd, soms in nare oorlogsomstandigheden, hebben we ons ledenaantal uitgebreid van zeven naar tienduizend leden. Daardoor kunnen de mensen er nu van een degelijke en gestructureerde basisgezondheidszorg genieten", weet Michiels. De CM is nog steeds op zoek naar hulp voor zijn Burundees project en kwam zo bij de leerlingen en leerkrachten van het VTI in Aalst terecht.

Voor hen is het niet evident om een rijstpelmachine te maken. "Het is niet iets dat we alle dagen doen", zegt leerkracht Erik Baele, die het project coördineert. Hij moest heel wat opzoekingswerk verrichten om erachter te komen hoe zo'n rijstpelmachine precies werkt. "Technisch zullen we alles uit de kast moeten halen, maar het zal wel lukken". Ook voor de leerlingen is het een uniek project waar ze met veel enthousiasme aan werken.

"Er komt heel wat bij kijken", weet leerling Mathias. "Rijst automatisch pellen is niet zo simpel, maar we hebben een systeem gevonden dat werkt. De rijst gaat tussen twee

draaiende wielen en wordt zo een beetje geplet waardoor de schil van de rijst springt».», zegt Mathias. Voor hem is het vooral fijn om te weten dat de boeren in Burundi ook echt iets gaan hebben aan hun machine.

Bron: Het Laatste Nieuws

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

 screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

 screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

 screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

 screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

 screenreader.visit us on our bluesky page:
<https://bsky.app/profile/viltnieuwbsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra